Союз Советских Социалистических Республин

1 2 .



Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР

ОПИСАНИЕ 363795 ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

Зависимое от авт. свидетельства № —

Заявлено 09.111.1971 (№ 1630926/29-14)

с присоединением заявки № --

Приоритет —

Опубликовано **25.XII.1972.** Бюллетень № **4** за 1973 г.

Дата опубликования описания 2.11.1973

М. Кл. Е 04f 15/04

УДК 69.025.351.2(088.8)

Авторы изобретения

Г. В. Кудрявин и С. Н. Пластинин

Заявитель

Центральный научно-исследовательский институт механической обработки древесины

деревянный пол

1

Изобретение относится к устройству деревянных полов.

Известны деревянные полы, включающие основание, уложенные на изоляционные прокладки лаги с прикрепленными к ним элементами покрытия.

При увеличении влажности превесины элементы покрытия таких полов набухают и коробятся, а при уменьшении влажности происходит образование трещин.

Цель изобретения — уменьшение коробления покрытия при изменении влажности дре-

Это достигается тем, что лати выполнены с соединенными с ними бобышками, к которым 15 прикреплены элементы покрытия.

На чертеже изображены деревянный пол, вид сверху и сечение по A-A.

На основание 1 укладывают изоляционные прокладки 2, затем лаги 3 с бобышками 4, слой 5 пергамина и по ним элементы покрытия 6, которые крепят к бобышкам, например, шурупами или пвоздями 7.

2

Подвижное соединение бобышек 4 и лат 3 осуществляют в паз-гребень, или на фалец Элементы покрытия 6 могут быть выполнены в виде плит, щитов и т. д.

При изменении влажности элементы покрытия 6, закрепленные на бобышках 4 перемещаются вместе с ними по лагам 3, что неключает образование щелей при усыхании древесины и коробление элементов покрытия при ее набухании.

Предмет изобретения

Деревянный пол, включающий основание, уложенные на изоляционные прокладки лаги с прикрепленными к ним элементами покрытия, отличающийся тем, что, с целью уменьшения коробления и растрескивания при изменении влажности древесины, лаги выполнены с подвижно соединенными с ними бобышками, к которым прикреплены элементы покрытия.